

770 Paulsen
Var 2 S 8

Paulsen 770

VassV12R07s011-015



Collection Vassal-Montpellier

9131Mtp1

IG planche 1659
770 Paulsen
R70 M. 15/16-20

770 Paulsen
2 S 8





P Marcout

Truel 16-5-55

Désignation : 770 Paulsey

VASSAL Planche II Côté S N° 8 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6⁹.
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9 .
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9 .
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de
la 3° feuille détachées sera notée.

Désignation :

770 Roulsen

VASSAL

Planche

II

Côté

S

N°

8

Souche 1 2 3 4

5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - ~~séteux 5~~ - velouté 6 - aranéeux 7 -

duveteux 8 - cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -

entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

39 - glabres 4 - séteuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -

duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages

bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,
la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

D glabre

Bonil. 56

N° ordre

Désignation : 770 Paulsen

VASSAL Planche II côté S N° 8 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8. 9
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 et entièrement bronzé 7 - vert 8 et autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement 1 - sillon 2.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2. aux nœuds
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à nœuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6.
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le 9.

Bernard 24 E. 54

Bernard

N° ordre

Désignation : 470 Paulsen

VASSAL Planche 2 côté 5 N° 8 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 - sur nervures et sur
limbe 9.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2. aux nœuds.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 -
femelle 9.

BKoch
18.6.56

N° ordre

Désignation : 770 Paulsen

VASSAL Planche 2 côté S N° 8 souche 1 2 3 4 (5)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé (4)
- 38 - bourgeon : coloré (7) - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle (7) - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Truel 9-6-54

by

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 2 côté S N° 8 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite ~~1~~ - moyenne 2 - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - sétueux 5 *sur nervures*
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3 .
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
supérieur à 90° (3) .

18 JUIN 1955

Tunel

J. Zinet - 3 ADULT 1958

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 2 côté S N° 7 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : ~~limbe~~ et nervures : glabre 4 - sétueux 5 -
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - sétueux ~~5~~ - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ~~3~~ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -
totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2)
supérieur à 90° 3.
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2)
supérieur à 90° (3).

J. Binet

Rouquies

3 AOÛT 1958

770 Paulsen

258

Sarment de Vigne.

Sarment : long, moyen, court.

" : grêle, fort.

" : ramifié, peu ramifié.

Ecorce : adhérente avec lenticelles; résistante se détachant
en lames.

Section transversale : circulaire, elliptique, aplatie, autre.

Surface : -- unie, anguleuse, striée, côtelée.

- pruinée, partiellement pruinée, non pruinée.

- glabre; à épines ou analogues, à poils massifs,
sèteux, velouté, aranéeux, duveteux, cotonneux.

- entièrement, partiellement, sur les noeuds. ~~part~~

testes sur les nœuds
Villosité : blanche, fauve ou rousse.

Noeuds : aplatis, effacés, globuleux, saillants.

Mérithalle de longueur moyenne 10-15 cms.

- gris, jaune, beige, marron clair, marron foncé,
brun rouge, violacé, autre.

- uniforme; à raies, bandes ou noeuds :
plus foncés, de couleur gris, jaune, beige,
marron clair, marron foncé, brun rouge, violacé,
autre.

Yeux : - pointus en dard, coniques, arrondis.

- marron, brun rouge, gris.

Cordon pétioleaire : - étroit, large.

- saillant, effacé.

- sinueux, rectiligne perpendiculaire,
rectiligne descendant, rectiligne ascendant.

N° d'ordre: Désignation: 770. Poulsen . .
Origine:
Emplacement: Vas. 29.8 . . Vign.

- 8 - Angle des nervures ① - 2 - 3.
9 - L_1/L ① - 2 - 3.
10 - L_2/L ① - ②.
11 - Lobes ① - 3 - 5 - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) ① - 1 - 2 - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) ① - 1 - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) ① - ② - 3 - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) ① - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
16 - Dents : forme ① - 2 - ③.
17 - Dents : Méd. /B. 1 - ② - 3.
18 - Angle lob. term. 1 - 2 - ③.
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 - ② - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle $L_3 L'_3$: ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. : ① - 2 - 3 - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - ② - 3.
Forme : ④ - 5
Médiane/Base : ⑥ - 7 - 8.

Raquinis